

---

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»  
(ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)

---



Внутренний нормативный  
документ

29.12.17 № 5/14

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый проректор

/А.Ю. Пинчук/

от 29.12.2017 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ**

о Государственном инжиниринговом центре (ГИЦ)

Москва  
2017

## 1. Общие положения

1.1. Государственный инжиниринговый центр (далее – ГИЦ) является самостоятельным структурным подразделением ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» (далее – Университет) и имеет статус Центра коллективного пользования научным оборудованием далее – ЦКП ГИЦ). ГИЦ подчиняется проректору по научной работе и научно-технической политике (далее – проректор по НРИНТП).

1.2. Настоящее Положение разработано с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации, устава, организационно-распорядительных документов Университета и иных локальных нормативных актов Университета.

1.3. Непосредственное руководство ГИЦ осуществляет директор, который назначается и освобождается от должности в установленном действующим трудовым законодательством порядке приказом ректора по представлению проректора по НРИНТП.

1.4. Реорганизация и ликвидация ГИЦ осуществляется приказом ректора в соответствии с трудовым законодательством, локальными нормативными актами Университета.

## 2. Структура

В структуру ГИЦ входят:

2.1.1. Конструкторское бюро.

2.1.2. Аналитический центр.

2.1.3. Центр разработки оборудования для композиционных материалов.

2.1.4. Центр разработки систем ЧПУ.

2.1.5. Центр технологического перевооружения машиностроительных предприятий.

2.1.6. Отдел организации проектов.

2.1.7. Технологический полигон в составе:

2.1.7.1. Лаборатория технологий резания материалов.

2.1.7.2. Лаборатория технологий изготовления и контроля режущих инструментов.

2.1.7.3. Лаборатория технологий автоматизированного и безлюдного механообрабатывающего производства.

2.1.7.4. Лаборатория технологий проектирования, испытаний и ремонта металлорежущих станков.

2.1.7.5. Лаборатория технологий обработки концентрированными потоками энергии.

2.1.7.6. Лаборатория промышленной робототехники, мобильной и специальной робототехники, мехатронных модулей и цифровых приводов.

2.1.7.7. Лаборатория технологий изготовления, испытаний и ремонта прецизионных и высокоскоростных механических узлов, технологий заготовительного производства, многоосевой обработки.

2.1.7.8. Лаборатория технологий пластического деформирования материалов.

2.1.7.9. Лаборатория технологий гидроабразивной обработки, проектирования и испытаний гидравлических и пневматических систем и машин.

2.1.7.10. Лаборатория технологий производства электронных модулей.

2.1.7.11. Лаборатория технологий микрообработки.

2.1.7.12. Метрологическая лаборатория.

2.1.7.13. Лаборатория исследования свойств материалов.

2.1.7.14. Лаборатория технологий нанесения покрытий и термообработки.

## 3. Основные задачи

Основными задачами ГИЦ являются:

3.1. Разработка импортозамещающего механообрабатывающего оборудования (прежде всего, двойного назначения) с целью повышения конкурентоспособности российского станкостроения и создания условий для долгосрочного обеспечения технологической независимости российского машиностроения.

3.2. Обеспечение материально-технической базой основных образовательных программ высшего профессионального образования всех уровней, образовательных программ среднего профессионального образования и программ дополнительного образования.

3.3. Обеспечение материально-технической базой экспериментальных исследований при реализации фундаментальных, прикладных и технологических работ структурными подразделениями Университета, а также сторонними (внешними) пользователями.

3.4. Разработка проектов технологического перевооружения предприятий ОПК - с целью увеличения доли российских станкостроительных производств в проектах технологического перевооружения машиностроительных предприятий.

3.5. Проведение предварительной экспертизы и исследования проектов технологического перевооружения предприятий ОПК - с целью оптимизации расходования бюджетных и собственных средств предприятий, сервисной независимости от иностранных государств и обеспечения «бережливого» производства.

3.6. Информационно-аналитическое обеспечение технологического перевооружения машиностроения - с целью повышения эффективности реализуемых государственными организациями мероприятий по технологическому перевооружению машиностроительных предприятий.

3.7. Организация, совместно с образовательными подразделениями Университета, подготовки специалистов в области машиностроительного производства - с целью кадрового обеспечения развития отечественного станкостроения и технологического перевооружения машиностроения.

#### 4. Функции

В целях решения поставленных задач ГИЦ выполняет следующие функции:

4.1. Проведение ОКР, НИОКР, создание опытных образцов и организация производства технологического оборудования, отдельных его элементов, оснастки и инструмента.

4.2. Участие в реализации структурными подразделениями Университета основных образовательных программ высшего профессионального образования всех уровней и программ дополнительного образования.

4.3. Сопровождение экспериментальных исследований при проведении фундаментальных, прикладных и технологических работ структурными подразделениями Университета, а также сторонними (внешними) пользователями.

4.4. Развитие материально-технической базы ГИЦ, поддержание ее в работоспособном состоянии за счет организации необходимых ремонтных работ, регламентного технического обслуживания. Организации проведения закупки, учета и хранения сырья, производственных материалов, расходных материалов и комплектующих изделий, необходимых для функционирования оборудования ГИЦ.

4.5. Проведения технологического аудита предприятий ОПК.

4.6. Проведение исследований проектов технологического перевооружения предприятий ОПК.

4.7. Получение и анализ информации об отечественных и зарубежных разработках в области развития технологий машиностроения.

#### 5. Права и обязанности

5.1. Работники ГИЦ имеют право:

5.1.1. Получать в установленном порядке от руководства Университета и структурных подразделений Университета необходимую для работы информацию.

5.1.2. Вносить на рассмотрение вышестоящему руководству предложения по совершенствованию работы ГИЦ.

5.1.3. Пользоваться оборудованием, средствами, помещениями, закрепленными за ГИЦ и его структурными подразделениями.

5.1.4. Знакомиться с проектами организационно-распорядительных и организационно-нормативных документов Университета, в части, касающейся деятельности ГИЦ.

5.1.5. Взаимодействовать со структурными подразделениями Университета и сторонними (внешними) пользователями для координации совместной деятельности и осуществления мероприятий, направленных на осуществление основных видов деятельности ГИЦ.

5.2. Работники ГИЦ обязаны:

5.2.1. Исполнять должностные обязанности в соответствии с настоящим Положением, должностными инструкциями и трудовыми договорами.

5.2.2. Соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка.

5.2.3. Беречь имущество Университета, в том числе предоставленное работникам для исполнения должностных обязанностей.

5.2.4. Не допускать при исполнении своих должностных обязанностей грубого, невнимательного и непрофессионального отношения к другим работникам Университета, обучающимся и представителям контрагентов Университета.

## 6. Ответственность

Работники ГИЦ несут ответственность:

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение функций, возложенных на них должностными инструкциями;

6.2. За правонарушения, совершенные в процессе осуществления своей деятельности – в пределах, определенных действующим административным, гражданским и уголовным законодательством Российской Федерации.

6.3. За причинение материального ущерба Университету и невыполнение обязанностей, предусмотренных Уставом, действующими нормативными и распорядительными документами Университета – в пределах, определенных действующим законодательством Российской Федерации.

6.4. За нарушение требований по защите информации, составляющей государственную, военную и служебную тайну, неразглашение персональных данных работников Университета - в пределах, определенных действующим законодательством Российской Федерации.

## 7. Взаимоотношения:

7.1. ГИЦ взаимодействует со всеми структурными подразделениями Университета, исходя из возложенных на него задач, функций и полномочий.

7.2. ГИЦ осуществляет сотрудничество с организациями и учреждениями Российской Федерации в пределах своей компетенции.

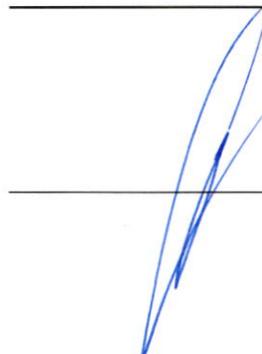
Руководитель структурного подразделения:

Директор ГИЦ

  
\_\_\_\_\_ В.Б. Дудаков

Согласовано:

Проректор по НРИНТП

  
\_\_\_\_\_ А.А. Зеленский